



Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet / blandningen och bolaget / företaget

Utgivningsdatum	14.05.2019
Omarbetad	04.11.2019

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Hey'di D20 Ångspärr
Artikelnr.	7134
GTIN-nr.	7054150713412
Utökad SDB med infogat ES	Nej

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Funktion	Beskrivning: Hey'di D20 Ångspärr är en vattenbaserad plastdispersion.
Användningskategorier, nordisk (UCN)	U05300
Användningsområde	Hey'di D20 Ångspärr används som ångspärr på golv och väggar och ingår tillsammans med Hey'di K20 Membran i Hey'dis Rollbart system.
Relevanta identifierade användningar	SU10 Formulering [blandning] av preparat och/eller omförpackning SU19 Byggnads- och konstruktionsarbete SU21 Konsumentanvändning Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter) SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare) PC1 Lim, Tätningsmedel PC10 Byggnads- och konstruktionsprodukter som inte täcks någon annanstans PROC5 Blandning i batch processer för formulering av preparat och artikler (flerstegs- och/eller signifikant kontakt) PROC8b Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål PROC9 Omplacering av ämne eller preparat till små behållare (dedicerad fyllningslinje, inkl. vägning) PROC10 Påförande med rulle eller borste ERC2 Formulering av preparat ERC8C Bred dispersiv inomhus användning som resulterar i inklusion i eller på en matris
Användningar som avråds	Temperaturen får ej understiga +10 °C vid applicering.

Näringsgrensindelningen (SNI)	23.650
-------------------------------	--------

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Nedströmsanvändare

Företagsnamn	Hey'di AS
Besöksadress	Tretjerdalsvegen 68
Postadress	Postboks 13
Postnr.	N-2017
Postort	Frogner
Land	Norge
Telefon	+47 63868800
E-post	heydi@heydi.no
Webbadress	www.heydi.no
Org.nr.	979657919
Kontaktperson	Alan Ulstad

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: 112 Beskrivning: Giftinformationen
------------	--

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Ämnets / blandningens farliga egenskaper	Innehåller: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1), 1, 2-Benzisotiazol-3(2H)-on, 2-metyl-2H-isotiazol-3-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.
--	---

2.2. Märkningsuppgifter

Faroangivelser	EUH 208 Innehåller 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1), 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on, 2-metyl-2H-isotiazol-3-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P501 Innehållet/behållaren lämnas till ett godkänt avfallsdeponeringsställe, enligt lokala avfallsföreskrifter.
Andra märkningskrav inom EU	Inte relevant.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Hälsoeffekt	Kan orsaka tillfällig irritation vid kontakt med hud och ögon.
Miljöeffekter	Vid normal användning som föreskrivs i detta säkerhetsdatablad och tekniska datablad, är det inte förväntat negativ miljöpåverkan.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Typ av sammansättning	Blandning
Beskrivning av blandningen	Vattenbaserad polymersispersion.
Ämne, kommentar	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Om symptom uppträder, kontakta läkare.
Inandning	Frisk luft, värme och vila, helst i behaglig sittande ställning. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Om symptom uppträder, kontakta läkare.
Förtäring	Drick rikligt med vatten. Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare om större mängd förtärts.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Irritation av hud, ögon och andningsorgan möjlig.
Fördröjda symptom och effekter	Produkten kan orsaka lättare ögonirritation eller sveda samt mild hudirritation vid långvarig exponering.

4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Medicinsk behandling	Symptomatisk behandling.
Information om kliniska tester	Inte känt.
Medicinsk övervakning av fördröjda effekter	Det är inte indicerat ett behov av förebyggande medicinska undersökningar.
Specifik information om motgifter	Inte känt.
Kontraindikationer	Inte känt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	CO ₂ , skum, pulver och vattendimma. Sand, jord o.l. kan också användas.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Produkten kan inte brinna, men vid upphettning kan irriterande ångor bildas. Undvik inandning av brandgaser.
-----------------------------	--

Farliga förbränningsprodukter	Väteklorid (HCl)
-------------------------------	------------------

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd andningsmask och skyddande klädsel.
Brandsläckningsmetoder	Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö. Kyl behållare som är utsatt för eld med vatten tills elden är släckt.
Andra upplysningar	Låt ej vatten från brandsläckningen rinna ut i kloak och vattenavlopp. Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt lokala föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Använd personlig skyddsutrustning som anges i avsnitt 8.
Personliga skyddsåtgärder	Vid spill: se upp för hala golv och ytor.
För räddningspersonal	Använd den angivna skyddsutrustning. Se avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Får inte tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag. Dem opp for spredning. Valla in spill med sand, jord eller lämpligt absorberande medel.
---------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutning	Förvaras i slutna behållare. Förvaras på väl ventilerad plats.
Sanera	Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare. Produktavfall levereras mottagningsstation för destruktion. Spola rent området med mycket vatten. Var uppmärksam på halkrisken.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Se avsnitt 8 för information om lämplig personlig utrustning. Se avsnitt 13 för avfallshantering.
-------------------	--

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Använd lämplig skyddsutrustning enligt avsnitt 8 vid hantering av öppen behållare. Ät, drick eller rök inte under hanteringen. Rikliga mängder vatten och ögonspolflaska skall vara lätt tillgängliga. Tvätta händerna före pauser och rökning samt innan mat och dryck intages. Sörj för ventilation när arbetet pågår.
-----------	--

Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand	Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. Förvaras svalt. Skyddas från solljus.
Förebyggande åtgärder för att skydda miljön	Håll inte produkten i avlopp, mark eller vattendrag.

Råd om allmän arbetshygien	Det skall ej ätas, drickas eller rökas i området där detta materialet hanteras.
----------------------------	---

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras i tättsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats.
Förhållanden som skall undvikas	Produkten får inte utsättas för frost. Undvik att förvara i direkt solljus. Lagringsbehållare och rör får inte vara gjorda av koppar, aluminium eller deras legeringar.

Förhållanden för säker lagring

Kompatibla förpackningar	Förvaras i tättslutande originalförpackning. Använd inte behållare eller tuber av aluminium, koppar eller dess legeringar.
Krav på lagerlokaler och förvaringskärl	Behållaren ska vara väl tillsluten.
Anvisningar angående samlagring	Det är inte indicerat specifika råd om samlagring.
Ytterligare information om lagringsförhållanden	Förvaras i sluten behållare. Förvaras på väl ventilerad plats.
Temperatur vid förvaring	Värde: 5 - 30 °C

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer	Läs beskrivningen i det tekniska databladet/produkt databladet för ytbehandling före användning.
Specifika användningsområden	Hey'di D20 Ångspärr används som ångspärr på golv och väggar och ingår tillsammans med Hey'di K20 Membran i Hey'dis Rollbart system.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Kommentar om att förebyggande företagshälsovårdsundersökningar ska genomföras	Det är inte indicerat ett behov av förebyggande medicinska undersökningar.
---	--

8.1 Kontrollparametrar

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Anvisningar om åtgärder som syftar till att förhindra exponering	Möjlighet för ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen. Normala försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier ska följas.
Organisatoriska åtgärder som syftar till att förhindra exponering	Allt arbete skall anpassas så att inandning av damm och smuts på huden begränsas till et minimum.
Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering	Sörg för god generell ventilation på arbetsplatsen. Det rekommenderas punktutsug där produkten blir sprutad eller torkad.

Ögon- / ansiktsskydd

Egenskaper som krävs	Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.
Ögonskydd	Beskrivning: Skyddsglasögon eller ansiktsskärm bör användas vid risk för stänk. Hänvisning till relevanta standarder: EN 166

Handskydd

Lämpliga handskar	Handskar av nitrilgummi, PVA eller Viton rekommenderas.
Genombrottstid	Värde: > 480 min Kommentarer: Genombrottstid för ovan nämnda handskmaterial.
Handskydd	Beskrivning: Handskar av nitrilgummi, PVA eller Viton rekommenderas. Hänvisning till relevanta standarder: EN 374
Handskydd, kommentar	Långvarig eller upprepad hudkontakt kan leda till torr hud med risk för sprickbildning.

Hudskydd

Lämplig skyddsdräkt	Använd skyddskläder efter behov.
Rekommenderad skyddsklädsel	Beskrivning: Vid risk för hudkontakt skall lämpliga skyddskläder användas. Hänvisning till relevanta standarder: ISO 13688
Hudskydd kommentar	Långvarig eller upprepad hudkontakt kan leda till torr hud med risk för sprickbildning.

Andningsskydd

Arbetsuppgifter som kräver andningsskydd	Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
Rekommenderad andningsskyddsutrustning	Masktyp: Använd andningsskydd med kombinationsfilter, typ A2/P2. Hänvisning till relevanta standarder: EN 143
Ytterligare andningsskyddsåtgärder	Sörj för god ventilation vid risk för ångbildning.

Termisk fara

Termisk fara	Inte relevant.
--------------	----------------

Hygien / miljö

Särskilda hygieniska åtgärder	Ät, drick eller rök inte under hanteringen. Tvätta huden efter arbetet och före måltid, rökning och toalettbesök .
-------------------------------	--

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen	Produkten skall ej släppas direkt ut i avlopp eller vattendrag.
----------------------------------	---

Exponeringskontroll

Säkerhetsåtgärder vid konsumentanvändning av kemikalien	Använd skyddskläder, se avsnitt 8.2 Följ anvisningarna på etiketten.
---	--

Begränsning av exponeringen och personlig skyddsutrustning	All personlig skyddsutrustning ska vara CE-märkta.
Exponeringskontroll kommentarer	Ej ät, drick eller rök under hantering av produkten. Tvätta händerna före raster och toalettbesök och efter arbetet.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska
Färg	Blå.
Lukt	Svag lukt.
pH	Värde: ~ 5
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 100 °C Kommentarer: Vatten
Flampunkt	Kommentarer: Inte känt.
Densitet	Värde: ~ 1200 mg/m ³
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Blandbar med vatten.
Viskositet	Värde: ~ 1000 mPa.s
Explosiva egenskaper	Inga explosiva egenskaper.
Oxiderande egenskaper	Inga oxiderande egenskaper.

9.2. Annan information

Fysikaliska faror

Blandbarhet	Blandbar med vatten.
Ledningsförmåga	Kommentarer: Inte känt.

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	Ej angivet.
------------------------------------	-------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga farliga reaktioner om föreskrifterna / hänvisningarna för lagring och hantering följs.
-------------	---

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden - se avsnitt 7
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden - se avsnitt 7.
-------------------------------	--

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Lagring vid temperaturer under 0 °C. Undvik exponering för höga temperaturer eller direkt solljus.
---------------------------------	--

10.5. Oförenliga material

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Klorväte (HCl). Kolmonoxid (CO).
---------------------------------	----------------------------------

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Andra toxikologiska data	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
--------------------------	--

Övriga upplysningar om hälsofara

Toxikokinetik	Inte känt.
Frätande / irriterande på huden, humandata	Om produkten fastnar på huden, irritation uppträda när den torkar.
Ögonskada eller ögonirritation, humandata	Direkt kontakt kan medföra irritation.
Luftvägssensibilisering, annan information	Ångor och sprutdimma kan irritera luftvägarna och medföra halsirritation och hosta.
Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering	Inte känt.
Sensibilisering	Innehåller: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1), 1, 2-Benzisotiazol-3(2H)-on, 2-metyl-2H-isotiazol-3-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.
Ärftlighetsskador	Inte känt.
Cancerogenitet, annan information	Inte känt.
Reproduktionsstörningar	Inte känt.
Jämförelse av CMR kategorier	Inte känt.

Symtom på exponering

I fall av förtäring	Kan orsaka irritation i mun och svalg.
I fall av hudkontakt	Kan verka irriterande.
I fall av inandning	Kan irritera andningsorganen.
I fall av ögonkontakt	Kan verka irriterande och framkalla rodnad och sveda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Klassificeras inte som miljöfarligt. Men produkten får inte tömmas i avlopp eller i vattendrag eller deponeras där den kan påverka mark eller ytvatten.
--------------	---

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Inga data.
---	------------

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Kommentarer till bioackumulering	Ingen anmärkning angiven.
----------------------------------	---------------------------

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Ej fastställt.
Kommentarer till rörlighet	Inte känt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.
-------------------------------------	--

12.6 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information	Förhindra utsläpp i avlopp, vattendrag eller mark. När produkten används till de angivna användningsområden och hanteras enligt bruksanvisningen, utgör produkten minimal risk för negativa miljöbelastningar.
-----------------------------------	---

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Absorbera i vermikulit eller torr sand för senare deponering. Lämnas för destruktions enligt lokala föreskrifter.
Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen	Lämnas för destruktions enligt lokala föreskrifter.
EWC-kod	EWC-kod: 080416 Annat vattenhaltigt flytande avfall innehållande lim eller fogmassa än det som anges i 08 04 15 Klassificerad som farligt avfall: Nej
EWC Förpackning	EWC-kod: 150102 Plastförpackningar Klassificerad som farligt avfall: Nej
Nationella föreskrifter	Avfallsförordning (2011:927) m/ändringar.
Andra upplysningar	Tomma och rengjorda förpackningar kan återvinnas.

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Nej
--------------	-----

14.1. UN-nummer**14.2 Officiell transportbenämning****14.3 Faroklass för transport****14.4 Förpackningsgrupp****14.5 Miljöfaror****14.6. Särskilda skyddsåtgärder****14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument****AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Bedömda begränsningar	Vid bedömning har inga begränsningar identifierats.
Restriktioner för kemikalien enligt bilaga XVII till Reach	Inga restriktioner identifierats.
Övriga märkningskrav	Inga övriga märkningskrav.
Fluorerade växthusgaser, metod	Inte relevant.
Metod för fluorerade växthusgaser, kommentar	Inte relevant.
Andra anmärkningar	Inte relevant.
Yrkesmässiga begränsningar enligt EU	Inga begränsningar identifierats.
Referenser (lagar/förordningar)	EU-förordningen nr 1907/2006 (REACH) Avdelning IV, art. 31 och bilaga II. EU-förordning om klassificering märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP för kort) (EG)) nr 1272/2008 med förändringar. Bilaga XIV - Förteckning över ämnen som kräver tillstånd. Ämnen som ger stor anledning till oro. Med förändringar. Bilaga XVII - Begränsningar av produktion, marknadsföring och användning av vissa farliga ämnen. Arbetskyddsstyrelsen författningssamling AFS 1992:16 Kvarts Arbetsmiljöverket AFS 2015:7 Hygieniska gränsvärden Kommissionens förordning (EU) nr 413/2010 med förändringar. ADR / RID 2019 föreskrifter nr 384 01 april, 2009. Förordning (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer
Deklarationsnr.	644607-4

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
Kemikaliesäkerhetsbedömning	Inte relevant.
CSR krävs	Nej

Exponeringsscenario, kommentar	Det finns inget krav på exponeringsscenario för denna produkt.
Övrig lagstiftningsinformation	Ingen.

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	De uppgifter som lämnas i säkerhetsdatabladet är framställd på grundval av uppgifter från underleverantörer, och enligt information i vår ägo vid sista revision. Informationen är att betrakta som riktlinjer för säker användning, bearbetning, lagring och transport. Det antas att produkten ska användas enligt beskrivningen på förpackningen eller i det tekniska databladet/produkt-databladet utformad av Hey'di AS. All annan användning av produkten, även i kombination med andra produkter eller processer rekommenderas inte, om inte annat avtalats med Hey'di AS.
Version	1
Utarbetat av	Marit Taraldset
URL för användarmanual	http://www.heydi.se
URL för broschyr	http://www.heydi.se
URL för teknisk information	http://www.heydi.se